## Index of Claims

-	4 17 10 1 1 1
	Application/Control No.
	10/5/0 713

Vinh T. Luong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/540,713 Examiner

HAUSSECKER ET AL.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Art Unit

3656

	L					J		L	$\perp$								I						1				_					
Claim	Т			_	Da	te	_		_	1	Cla	im	_			-	ate				$\neg$	CI	aim	_		_	- D	ate	-			-
	.	$\neg$	Т	Т	Ť	Ť	Т	Т	Т	1	- 010					ΤĬ	Ĩ	$\Box$	Т	Т	_			П		П	Ť	Ť	Т	П	Т	
Final		11/3/10									Final	Original										Final	Original									
1		V	$\top$	Т	Т	Ť	$\top$	Ť	T	1		51	П	П					_	$\neg$	_		101			$\neg$	$\top$	$\top$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
2	7	N	Т	Г	Т	T	Т	Т	$\top$	1		52	П			П	$\neg$	$\neg$	T	$\neg$	_		102		П	П	$\neg$	T	╗	$\neg$	$\neg$	П
3				Г	Τ	Τ		Ι		]		53						$\Box$		$\Box$			103			┒	$\Box$	$\Box$		$\exists$		
4		V			$\perp$	Ι	I	Ι	$\perp$	]		54											104			$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$		
5		V	╙	L	$\perp$	1	1	1	$\perp$	Ţ		55		Ц			_	_	_	_	_		105	Ш		Ц	_	4		_		
6		N	╙	╙	$\perp$	1	1	1	$\perp$	Į		56	Ш	Ц			_	_	_	_	_		106			Ш	$\perp$	4		_		
7		V	╙	┖	+	1	4	4	$\bot$	Į		57	ш	Ц			_	_	_	_	4	$\vdash$	107			$\dashv$	_	4	4	_	_	
8		V	╙	L	$\perp$	+	+	+	_	1		58				Ш	_	_	4	_	4	$\vdash$	108		Ш	$\dashv$	_	4	_	_	_	
9		V	╀	╙	+	+	+	+	+	1		59	ш	Н		Н	_	_	4	_	4	⊢	109	Ш	Ш	$\dashv$	_	+	_	-	_	_
10		V	╄	⊢	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	60	Н	Н		Н	-	-	-	-	4	$\vdash$	110	Н	Н	$\dashv$	4	+	4	-	-	_
11		N	⊢	⊢	+	+	+	+	+	-	Н	61	Н	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$\vdash$	111	Н	Н	$\dashv$	+	+	-	$\dashv$	-	_
13		N N	+	۰	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	62 63	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	112	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_
12		V	+	٠	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	64	Н	Н	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\vdash$	113	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	
15	Η	N	+	٠	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	65	Н	Н	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	115	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_
16		N	+	+	+	+	+	+	+	ł	$\vdash$	66	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	116	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_
17		N	+	+	+	+	+	+	+	1		67	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	117	Н	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
18		v	+	t	+	+	+	$^{+}$	+	1		68	Н	Н			$\dashv$	$\neg$	_	$\dashv$	_	$\vdash$	118	-		$\dashv$	$\pm$	+	_	$\dashv$	_	
19		N	$^{+}$	H	+	+	+	$^{+}$	+	1		69	Н	Н			$\dashv$	$\neg$	_	$\dashv$	_	$\vdash$	119	-		$\dashv$	$\pm$	+	_	$\dashv$	_	
20		-	$^{+}$	t	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	+	1		70	Н	Н			┪		7	$\neg$	_	$\vdash$	120			T	$^{+}$	+	_	$\neg$	_	
21		N	$^{+}$	t	$^{+}$	t	$^{+}$	$^{+}$	+	1		71	Н	Н			┪		_	$\neg$	_	$\vdash$	121		П	╛	$\neg$	$^{+}$	_	$\neg$	_	
22		-	T	т	$^{+}$	T	$^{+}$	$^{+}$	$\top$	1		72	П	П		П	$\neg$	$\neg$	┪	$\neg$	_		122		П	$\dashv$	$\neg$	十	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
23	3	V	Т	Т	Т	T	T	+	$\top$	1		73	П	П		П	┪	$\neg$	┪	$\neg$	_		123		П	$\neg$	$\neg$	十	T	$\neg$	$\neg$	
24	П		Т	П	Т	Т	Т	Т	T	1		74	П	П		П	コ	П	╗	$\neg$	7		124		П	П	$\neg$	Т	П	П	П	
25						Τ	Т	Τ		]		75											125			П	$\neg$	T				
26						Ι		Ι		]		76											126			$\Box$	$\Box$	I				
27					$\perp$	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	]		77					$\Box$		$\perp$		_		127				$\Box$					
28					$\perp$	Ι	1	$\perp$	$\perp$	]		78					$\Box$		$\perp$				128				$\Box$	$\perp$				
29			╙	┖	$\perp$	1	4	4	_	1		79		Ш			_	_	_	_	_		129	Ш		$\dashv$	_	_	_	_	_	
30		_	╙	L	+	+	+	+	+	1		80	ш	Н		Н	_	_	4	_	_	$\vdash$	130	Ш	Щ	$\dashv$	_	4	_	_	_	
31		-	⊢	⊢	+	+	+	+	+		Н	81	Н	Н	-	Н	-	-	-	-	-	$\vdash$	131	Н	Н	$\dashv$	4	+	4	-	-	
32		+	⊢	⊢	+	+	+	+	+		$\vdash$	82	Н	Н	_	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	-	-	132	Н	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	-	-	$\dashv$	-	_
33		+	⊬	⊢	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	83 84	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\vdash$	133 134	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	-	-	_
35		+	╌	+	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	85	Н	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	134	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	-	_
36		+	+	+	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	86	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	136	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_
37		+	+	Н	+	+	+	+	+	1	-	87	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	137	Н	Н	$\dashv$	+	+	-	$\dashv$	-	-
38		-	+	Н	+	+	+	+	+	1	-	88	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	_	$\dashv$	_	$\vdash$	138	Н		$\dashv$	$\pm$	+	-	$\dashv$	$\dashv$	-
39		- -	+-	H	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	89	Н	Н	Н	-	-	$\dashv$	7	┪	_	$\vdash$	139	Н	Н	$\dashv$	_	+	+	-	-	-
40		+	t	t	$^{+}$	+	$^{+}$	+	十	1		90	Н	Н	Н	Н	-1	$\neg$	+	$\dashv$	_		140	Н	Н	$\dashv$	7	+	+	-	-	-
41		_	T	1	T	T	╅	+	+-	1		91	г	М	Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		141	П	Н	╛	$\dashv$	7	7	-	7	
42		-1-	T	T	T	T	1	+	1	1		92		П			_	$\neg$	寸	┪	7		142			T	$\neg$	7	7	_	_	
43					Т	1	1	T		1		93		П			$\neg$		_		7		143			╛	$\neg$	$\top$				
44			Π	Π	Т	1	T	T	T	1		94		П					7	$\neg$	_		144			$\neg$	$\top$	$\top$				
45		$\perp$	L	L	Ι	Ι	I	Ι	I	]		95							J				145			╛	J	$\Box$	J			
46			Г	Г	Г	Ι	Τ	Τ	Τ	]		96							T	I			146				I	Т	I	П	П	
47				Ľ	Г	I	1	1		1		97							I	I			147				I		I		$\Box$	
48		$\perp$	Г	Г	Г	Γ	T	Ι	Γ	1		98							_				148			⊐		$\perp$	1			
49		_	$\perp$	Ĺ	Γ	1	1	1	$\perp$	1		99						$\Box$			_		149			┙	$\perp$	_		$\Box$	$\perp$	
50	Ц		┖	L	$\perp$	L	$\perp$	1	丄	J		100	ш	Ш	$\Box$	Ш				Ц			150	Ш	Ш	ш			_			